

ОПИТЪ ЗА КЛАСИФИКАЦИЯТА НА ОРНАТА ПРЪСТЪ НА ЮЖНА БЪЛГАРИЯ. „Орната пръст е главна основа на земледелието“.

Орната пръст въ химическо отношение	Отъ кои камъни се образува	Распространението ѝ	Кои земледѣлчески растения най-добре вирватъ въ нея	З А Б Ъ Л Ъ Ж К И.
А). Глинеста				Най-распространената пръст въ областта. Въ балканскитъ мѣста тази пръст не е една до толкова плодородна, защото дъждовната вода ѝ отнася плодороднитъ съединения.
а). Съ примѣсъ на алкалически, жѣлѣзни и варовити съединения.	Отъ сивинтъ, гранитий гнаисъ и пр.	Въ величкитъ околии на (благостъ).	Растения съ влакнести корени.	Тютюнътъ има нужда отъ дълбоко разорана пръст, защото коренитъ му обиватъ много дълги (до 5 етилки) — Обработването на тази пръст е трудно.
б). Съ примѣсъ на алкалически съединения.	Сивинтъ, гнаисътъ и пр.	Пловдивската, Кавалийската, Пещерската, Карнобадската и Айтоската околии.	Тютюнъ.	Въ такава пръст не растатъ добръ вари а (грахъ, леща и пр.); трѣбва да се поправи чрезъ допавянето на варовити камъни като гипсъ (азбуча и пр.).
в). Съ примѣсъ на алкалически и жѣлѣзни съединения.	Гранитъ, гнаисъ, гнаисътъ.	Величкитъ околии обиватъ въ Карнобадската и Айтоската.	Шипка (свѣтъ, роза дамасцена, ромпер-виреисъ и м. охотъ). Първо качество барбаб въ плавинскитъ мѣста.	Върна се, че присъстването на алкалически съединения въ пръстата благоприятствува на образуването на розовото (сладко) масло въ цѣтлетелъ на Шипката (роза дамасцена и пр.).
Б). Глинесто-варовита	Трахитъ	Въ Хасковската и Пещерската околии (с. Брацегово).	Шипка, тютюнъ.	Плодородна пръст. При доброто обработване на пръстата получаватъ се богати жетви на пшеница (жито) и пр. Захарното цвекло ще има голяма благащност на България.
а). Съ много примѣсъ на орнитически съединения (черноземъ)	Отъ алувиални и дилувални наноси.	Въ Старо-Загорското и Пловдивското поле. Въ Сливненската и Чирпанската околии.	Жито, варина (грахъ и пр.), царевича, лозя, захарно цвекло.	Плодородна пръст.
В). Варовита	Алувиални и дилувални наноси.	Между Пловдивъ и Карлово (с. Черноомѣтъ), между Барбантъ и Айтосъ.	Жито и пр.	Твърдъ плодородна пръст.
Д). Пѣсчлива	Кристъ варовити камъни	Между с. Чумалево и Омарчево (Ново-Загорско и Ямболск.), Сливненска (с. Бинюсъ) и Пещерската околии. (с. Лещенско)	Варлава (леща, нахутъ и пр.)	С. Лещенско е получило много си отъ лещата, която по тѣзи мѣста много съятъ Помачатъ.
	Нѣкои страни отъ алувиални и дилувални наноси, неотечъ.	Хасковската околии (с. Голяма-ларъ, Катинари, Тшамизаръ и пр.). Котлевска околии (пещерно-глинеста земя).	Овесъ и барабой	Най-малко разпространена пръст въ областта. Малко плодородни мѣста.